

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. Postgebühren.
Verlagsort: München, Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postscheck-Kto. München 87610, Fernruf 530123

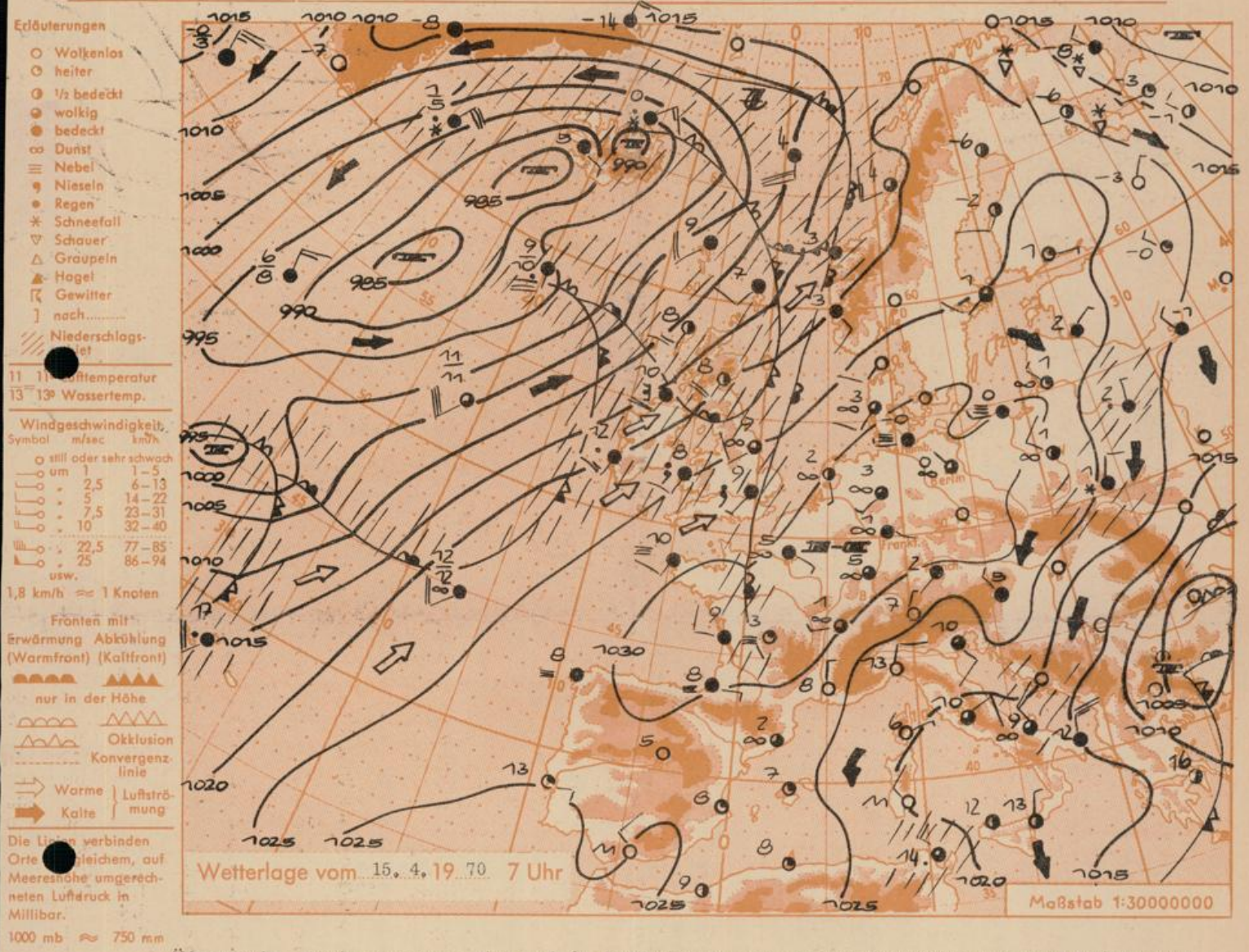
Herausgeber: Wetteramt München

21. Jahrgang

Wetterbericht für

Donnerstag, 16. April 1970

Nummer 105



Übersicht: Nicht unerwartet, aber auch für den Fachmann erstaunlich ist der schnelle und starke Aufbau eines Hochdruckgebietes, der sich nach der bayerischen Wettermisere des Dienstags von Frankreich her über Deutschland einstellte. In kurzer Zeit hat dabei der Luftdruck eine Höhe erreicht, wie sie z. B. in München seit Ende Oktober nicht mehr auftrat. Damals hatten wir einen langen schönen Herbst; ob sich jetzt endlich das Wetter einem warmen Frühling zuwendet?

Die ersten Folgen dieses beginnenden Hochdruckeinflusses waren der erwartete Bewölkungsrückgang und ein Abnehmen der Niederschlagstätigkeit, wenn auch am Alpenrand zunächst noch vereinzelt Schneefall beobachtet worden war. Die weitere Folge dürfte sein, daß die atlantischen Störungen über die Britischen Inseln nach Skandinavien gelenkt werden.

Vorhersage für Donnerstag

Südbayern und Donaugebiet: Nach örtlichem Frühnebel trocken und häufig sonnig. Berge zumindest zeitweilig frei. Leichter Wind aus Ost bis Nord mit Tageshöchsttemperaturen von 10 bis 15 Grad. Frostgrenze in den Alpen über 1500 m Seehöhe steigend.

Weitere Aussichten: Hochdruckeinfluß mit mildem und häufig sonnigem Wetter.

Schn,

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

Vorhersagekarte für

Donnerstag, 16. April 1970 7 Uhr



Maßstab 1:5.000.000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Dienstag, 14. 4. 70			Mittwoch, 15. April 1970			Luftdruck in Stationshöhe		höchste tiefste Temperatur		Sonnenschein-dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h				
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	mb	mm	7-19 h 19-7 h	14/15, 14/15.							
Gr. Falkenstein □	1308	-3	N 2	☁	-4	N 2	☁	878	658	1	W3	☁	-2	-5	-6	0,3	1	210
Passau (Oberhaus)	408	4	NW2	☁	2	WNW1	☁	981	736	7	WNW2	☁	6	2	-1	0,5	3	.
Kempten	705	2	NW2	*☁	1	C	*☁	948	711	5	SE1	☁	3	0	-0	.	13	1/2
Augsburg	480	5	NW2	☁	2	W 1	☁	971	729	8	WNW3	☁	6	1	-1	0,1	4	.
München-Stadt	522	5	WSW2	☁	2	SW2	☁	967	725	8	NW1	☁	5	1	1	0,2	8	.
Mühdorf	400	6	NNW1	☁	2	WSW1	☁	982	736	8	W2	☁	7	2	-0	0,4	3	.
Oberstdorf	812	1	N 1	*☁	0	S 1	☁	935	701	6	N1	☁	3	0	-1	.	9	60
Garmisch-Partenk	704	2	NE1	☁	1	C	*☁	946	709	6	NE1	☁	3	0	0	.	12	3
Bad Tölz	654	2	SW1	☁	3	NW1	☁	953	715	7	S1	☁	2	2	0	.	21	3
Berchtesgaden	542	1	C	☁	2	ENE1	☁	967	725	7	SSW2	☁	3	1	0	.	17	Fl.
Hohenpeißenberg □	977	-0	W 2	*☁	-0	WNW2	*☁	915	686	3	WSW2	☁	-0	-1	-1	.	13	60
Wendelstein □	1533	-5	NNW4	*☁	-6	NW3	☁	822	617	-5	NW2	☁	-5	-6	-7	.	8	280
Zugspitze □	2962	-13	N 5	*☁	-13	N 4	☁	709	532	-13	N3	☁	-12	-14	X	.	46	470
Würzburg	260	7	E 2	☁	1	NW1	☁	X	X	8	SSE1	☁	11	-0	-2	8,5	0,0	●
Nürnberg	312	7	N 2	☁	-1	E 1	☁	X	X	8	W2	☁	9	-2	-3	6,7	0,0	.
Hof	568	3	NW2	☁	-0	NW3	☁	X	X	6	NW1	☁	4	-1	-4	1,2	0,0	.
Regensburg	339	6	NNE3	☁	2	WNW1	☁	X	X	9	NW3	☁	7	2	-1	3,4	2	.
Ulm	482	5	NW2	☁	2	SSW2	☁	X	X	9	SSE1	☁	6	2	0	0,5	1	.
Friedrichshafen	407	5	W 2	☁	4	SW1	☁	X	X	9	SW2	☁	7	4	2	.	1	.
Freiburg/Brsg.	286	6	SE3	☁	5	C	☁	X	X	11	SW2	☁	8	5	4	.	1	.
Feldberg-Schwarzw. □	1495	-3	WNW4	*☁	-3	C	☁	X	X	X	X	☁	-2	-4	-10	.	2	330
Stuttgart	401	6	W 2	☁	3	W 2	☁	X	X	10	SW2	☁	7	3	0	0,5	1	.
Frankfurt/Main	112	8	NW2	☁	1	ESE1	☁	X	X	8	WSW3	☁	11	-1	+1	.	0,4	.
Essen	128	5	NNW2	☁	3	SW2	☁	X	X	9	S3	☁	6	3	1	.	0,2	.
Hannover	52	6	W 4	☁	2	WSW1	☁	X	X	8	SW2	☁	10	-0	-2	8,4	.	.
Hamburg	16	6	NNW3	☁	-0	W 1	☁	X	X	8	SW3	☁	9	-2	-4	8,2	.	.
Norderney	22	3	NW2	☁	4	S 3	☁	X	X	9	S4	☁	5	-1	-3	3,9	.	.
Berlin-Dahlem	58	7	NNW2	☁	0	NW1	☁	X	X	10	NNW2	☁	10	0	-3	8,3	.	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	Mündien-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 15. April 1970 1-Uhr																	
	15. 4. 70	7 h	10 cm	20 cm		50 cm	100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,9	2,0	3,0	5,0	7,5	9,5	13,5	15,9	20,2	22,5	26,3	-	-	
München-Riem	2,2	3,6	4,6	4,7	1032,3	Heute	Wind-Richtung	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Passau	3,2	4,3	4,9	4,2	1030,6	Temp. in °C	3	0	-9	-13	-24	-42	-56	-53	-56	-56	-55	-53	-	-	-	-	-
Mühdorf	4,0	4,7	6,0	5,9	1031,0	Rel. Feuchte (%)	92	100	85	30	40	65	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kempten	2,3	3,0	4,1	4,3	1032,9	gestern: Temp. in °C	3	0	-7	-15	-28	-41	-50	-51	-53	-54	-54	-53	-	-	-	-	-
Bemerkungen:						Temperaturtagsmittel am 14. 4. 70		Wert		normal		Auf- und Untergang am 16. 4. 70		in München		Sonne		Mond		3,373,48(17)			
						Augsburg		4,0		7,0		Mondphase:		3 Tage nach 1. Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		36		Min.			